



Детектор воды и сенсорная лента

Детектирование низких уровней проводящих жидкостей

Модель WD



Малый и экономный детектор воды модели WD создан для надежного определения низких уровней проводящих жидкостей. Прибор размещен в прочном и надежном алюминиевом корпусе и питается 24 В переменного тока или постоянным током с напряжением от 24 до 30 В. С прибором соединена чувствительная к воде сенсорная лента при контакте с жидкостью лента меняет сопротивление будет инициироваться аварийный сигнал. Лента гидрофобна и после контакта с жидкостью она быстро высыхает и также быстро возвращается в рабочее состояние после оттока воды. Чувствительная лента шириной 2.5 см может быть приобретена длиной 1.5; 3; 4.5 и 7.5 метров. Несколько лент могут быть соединены вместе для расширения зоны покрытия, что делает ее идеальной для домашних, а также промышленных приложений. Устройство включает питание и аварийные СИДы, а также тестовое реле аварийного сигнала, непрерывный самоконтроль целостности ленты.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Проводящая жидкость.

Тип переключателя DPDT (двухполюсный переключатель на два направления).

Электрические параметры: 1А при 24 В переменного/пост. тока.

Требования к питанию: 24 В переменного тока, от 24 до 30 В пост. тока.

Потребляемый ток: Максимум 35 мА.

Электрические соединения: Винтовые клеммы.

Присоединения кабелепровода: Отверстие 1/2" (12.7 мм) для кабелепровода.

Корпус: Прессованный алюминий.

Сенсорная лента: Ширина 2.5 см и длиной 1.5; 3; 4.5 или 7.5 метров.

Вес: 0,23 кг.

Модель	Описание
WD	Модуль для воды
TR05	Лента 1,5 м
TR10	Лента 3 м
TR15	Лента 4,5 м
TR25	Лента 7,5 м